SEPTIEMBRE 2009 - 2€
número especial
DESCARGAS
100% práctico
0% problemas
eMule
la revista Nº8
DESCÁRGALO TODO
¡GRATIS & LEGAL!
TODA LA ACTUALIDAD DE eMULE Y EL P2P
GUÍA COMPLETA PASO A PASO
USENET
¡DESCARGAS EN LOS FOROS!
10 VECES + RÁPIDO QUE EL P2P
ADMIT ONE
Bitblinder
¡EL BITTORRENT MÁS SECRETO!
NOTMYIP
ANONIMATO PARA PRINCIPIANTES
VÍDEOS, JUEGOS, MÚSICA...
¡TODA LA RED EN TU DISCO DURO!

DESCARGAS

¡ TODOS SOMOS PIRATAS !

Encuentra el Pacto por las libertades digitales en las páginas centrales de la revista o en nuestra web: www.revistaemule.es

>> Torrage: la 1ª plataforma de alojamiento de torrent

Torrage es una enorme plataforma de alojamiento de archivos torrent donde todo el mundo, desde un particular hasta un rastreador de torrent, puede dejar sus archivos .torrent, una especie de eMule Island para los enlaces eD2k. La web no alberga a ninguna comunidad, no integra la función de buscador, no crea listas ni clasificaciones. Tampoco registra las direcciones IP y desconoce el contenido de los torrents alojados en su página. La única forma de conseguir un archivo alojado en Torrage es conociendo su info_hash. ¿El objetivo? Evitar toda responsabilidad jurídica a los propietarios de webs torrent. La web ya alberga cientos de miles de archivos y Suprnova y EZTV ya lo están utilizando.

TORRAGE
TORRENT STORAGE CACHE

Los bailes patentados de Jackson

El rey del pop no sólo tenía instinto para el Groove, sino también para los negocios. ¿Te acuerdas del videoclip de *Smooth Criminal*, del álbum *Bad*? Los zapatos con los que hizo su célebre paso de baile, los patentó. Un paso de baile que, sin embargo, había copiado al mimo francés Marceau...

La seguridad del carnet biométrico británico violada en 12 minutos

Era el orgullo de las autoridades británicas hasta que un aguafiestas llamado Adam Laurie, un brillante hacker, consiguió duplicarlo: se trata del nuevo carné de identidad biométrico. Sólo necesitó 12 minutos, reloj en mano, para romper el algoritmo de seguridad de su chip, copiar los datos y luego clonar la tarjeta que se presentaba como inviolable. Algo inquietante cuando sabemos que estas "pequeñas maravillas" serán distribuidas a la población en 2012.

LOS JÓVENES BRITÁNICOS VIENEN PEGANDO FUERTE

Un estudio encargado por la asociación UK Music, que representa a una parte de la industria

musical británica, revela que un 61% de los jóvenes entre 14 y 24 años utilizan regularmente las redes P2P. Más aún: ¡cada uno de estos usuarios ha bajado por término medio en su ordenador más de ocho mil canciones! Que no pierdan los ánimos los beneficiarios de los derechos de autor...

La Revista eMule
Nº8 - Septiembre 2009
Una publicación del grupo ID Presse.
27, bd Charles Moretti
13014 Marsella - Francia
Tel : +33491485987

Director de la publicación:
David Côme

Impreso por / printed by:
GRÁFICAS JOMAGAR SL
C/ Moraleja de Enmedio, nº 16
Polígono Industrial, nº 1
28938 Móstoles (Madrid - Espagne)

Han colaborado en este número:
Mathieu de Taillac (coordinador), Ana Gamero, Corentin Leotard, Enrico Rudel.

Secretaria de redacción:
Laetitia Antonini

Secretaria:
Karima Allali

Director artístico:
Serguei Afanasiuk

Maquetadora:
Stéphanie Compain

Distribución: Coedis
Avd Barcelona,225 - 08750 Molins de Rei (Barcelona) // Tel : +34936800360

Participa: Si tú también quieres participar en la revista eMule, ¡envíanos un correo!
redaccion@revistaemule.es

La revista eMule es editada por SARL ID Presse
RCS : Marsella 491 497 665
Capital social: 2000,00 €
12 entregas al año

Los textos que aparecen en "La Revista eMule" están sujetos a la licencia de Creative Commons (CC-by-nc-nd). La obra puede utilizarse de forma libre con la condición expresa de que se atribuya a la revista, se cite su nombre y de que no tenga un uso comercial (salvo acuerdo previo) ni se modifique su contenido. Todos los demás elementos (ilustraciones, dibujos, etc.) pertenecen a sus autores. Excepto acuerdo explícito, los manuscritos, fotografías y dibujos dirigidos a la redacción no serán devueltos. Las indicaciones de precios y direcciones que aparecen en las páginas de redacción son datos informativos, sin ningún fin publicitario.

redecita

>> ¡Los buitres se acercan!

Cuestionada su capacidad para recaudar los fondos necesarios para la adquisición de The Pirate Bay, la empresa sueca Global Gaming Factory X ha admitido que tiene numerosas propuestas de inversiones, una de ellas de John Fanning. El antiguo dueño del mítico Napster, habría ofrecido unos 10 millones de dólares, pero no se ha podido llegar a un acuerdo. El cadáver aún caliente de TPB atrae definitivamente a muchos buitres.

>> En la boca del lobo

El fundador del buscador de BitTorrent, IsoHunt, ha demostrado un celo excesivo al llevar ante los tribunales a la Canadian Recording Industry Association (CRIA), la RIAA canadiense, para conseguir la legalización de los motores de búsqueda de archivos con copyright. La iniciativa de Gary Fung se quebró bruscamente: muy pronto se encontró en el lugar de los acusados en el juicio y su apelación a la decisión en primera instancia acaba de ser rechazada. "Hemos perdido" ha admitido. Pero no han desistido…

Tiembla uno de los pilares del P2P

El pasado 27 de julio por la mañana, la policía británica, apoyada por la MPAA y un grupo antipiratería (FACT) procedió al arresto del propietario de la web BitTorrent FileSoup. El protagonista, bajo el seudónimo de Geeker, estuvo en arresto provisional en unas condiciones que considera indignas: privado de representante legal y de teléfono, y sin poder ver a ningún miembro de su familia. Aprovechando estas horas de arresto provisional, los policías intentaron encontrar pruebas que demostraran su culpabilidad. Sin embargo, la web británica nunca ha albergado contenido con Copyright y desde 2005, ni siquiera operaba como un tracker. Desde su creación en el año 2003, FileSoup se forjó una sólida reputación en el mundo del P2P, pero se diferenciaba de sus homólogos por su discreción. Reúne una de las más antiguas comunidades BitTorrent.

The Pirate Bay se queda sin voz

The Pirate Bay, tras haber perdido su credibilidad, también pierde a Peter Sunde, su carismático portavoz. Y también el mundo del P2P pierde a uno de sus representantes más eminentes. Seguramente, la probable adquisición de The Pirate Bay por parte de Global Gaming Factory no es ajena a la decisión de "Brokep" de tirar la toalla.

Parar tanques con una maleta

Un dispositivo del tamaño de un maletín y con una potencia igual a la de un reactor de Chernóbil, es decir 1 Gigavatio, capaz de detener tanques, de desviar aviones de caza y de estropear cualquier aparato eléctrico en un radio de un kilómetro, éste es el "genial" invento creado por unos investigadores rusos.

¡Por fin libre!

Después de cuatro años en los que ha cumplido una pena de prisión seguida de un período en libertad condicional, el administrador de Elite Torrentz acaba de recuperar por fin su plena libertad. En el año 2005, el FBI detuvo a Scott McCausland, más conocido por su seudónimo "Skot", así como a otros miembros de su equipo por haber puesto on-line una copia de Star Wars, Episodio III. Y lo peor de todo: ¡la policía obligó a este fan de Ubuntu a pasarse a Windows!

AVISO AL LECTOR

La Revista eMule es una revista de información, debate y sensibilización técnica sobre los nuevos usos multimedia. Descargas, intercambio de archivos, difusión de obras digitales, derechos de autor, innovaciones tecnológicas, comunidades, nuevos servicios en línea: *La Revista eMule* habla de toda esta actualidad cultural, digital y socio-económica que interesa a varios millones de internautas españoles. Recordamos a nuestros lectores que cualquier información, software, servicios o consejos que aparecen en *La Revista eMule* no deben utilizarse, bajo ningún concepto, para infringir el marco legislativo vigente, sobre todo en lo referente a los derechos de autor. Siempre se deberá comprobar que tal información y herramientas sólo se utilizan para fomentar un uso legal y responsable:

1) Descarga, copia e intercambio de obras, programas o servicios libres de derechos;
2) Descarga, copia e intercambio de obras, programas o servicios con licencia que autorice la copia o el intercambio privado y/o no comercial;
3) Descarga, copia e intercambio de obras, programas o servicios tras haber adquirido los derechos exclusivos ante una sociedad o cualquier otro poseedor de los derechos, ya sea gratuitamente o pagando.

ID Presse y sus trabajadores no asumen responsabilidad alguna en cuanto al uso ilegal o ilícito que se lleve a cabo con información, programas, servicios o consejos presentados en La Revista eMule. Los usuarios deberán ajustarse a la legislación vigente en España y a la del país de residencia.

La RIAA arruina la vida de un estudiante

Cuando la RIAA -la SGAE estadounidense- se lanza, va a por todas. Joel Tenebaum ya lo ha podido comprobar. Al final de un juicio de sólo una semana, este estudiante de Boston ha sido condenado por violación voluntaria de los derechos de autor a pagar a la RIAA el importe astronómico de 675.000 dólares a modo de indemnización. El joven reconoció haber descargado y compartido de modo ilegal 30 canciones MP3 a través de Kazaa y se declaró culpable. Sin embargo, Joel puede estar contento; el tribunal se mostró generoso al indemnizar a la RIAA con "sólo" 22.500 dólares por canción, ya que se arriesgaba a pagar una multa de 150.000 dólares por cada una de ellas, lo

que supone una suma total de 4,5 millones de dólares. A principios de mes, fue una madre soltera de 35 años, Jammie Thomas-Rasset, la que tuvo que pagar, por compartir 24 canciones con copyright, la cantidad de 1,92 millones de dólares a un lobby de la música americana definitivamente muy potente.

Dos tiendas online para comprar música barata :

www.soundike.com
www.gomusicnow.com

"¡EL PARTIDO PIRATA HA NACIDO!"

Después de los suizos el pasado mes de julio, los británicos acaban de crear su formación pirata, el Partido Pirata del Reino Unido. Lo formaron inspirados en el éxito de su homólogo sueco (Piratpartiet), que

logró la hazaña de de conseguir un diputado en el Parlamento Europeo. "El partido ha nacido", dijo su presidente, Andrew Robinson.

LA CAJA DE HERRAMIENTAS de eMule

A pesar de la competencia de BitTorrent cada vez más potente, eMule sigue siendo uno de los principales y más eficaces clientes de intercambio de archivos P2P del mundo. Su código open source abre las puertas a los programadores para que mejoren y desarrollen el programa con cada versión nueva. A continuación te presentamos cómo domar a la Mula.

LOS IMPRESCINDIBLES

eMule es un programa competente, siempre y cuando respetes algunas normas básicas. Si no lo haces, no podrás descargarte los archivos tan rápido como quisieras.

Comparte los archivos que cargas para ganar velocidad en la descarga.

No compartas demasiados archivos a la vez. Si lo haces, alargarás tu cola para los demás usuarios.

Deja los archivos completados para que los puedan utilizar los demás al menos el mismo tiempo que has tardado en descargarlos.

Cada sesión con eMule debe durar varias horas sin ninguna interrupción. Así, dejas el tiempo necesario para que el programa se conecte a todas las fuentes con los archivos que quieres descargarte, y para avanzar en las colas. Si te desconectas, pierdes tu puesto.

Busca la mejor ratio entre el upload y el download en función de tu conexión de Internet.

Los famosos enlaces eD2k

Se trata de enlaces cuyo formato permite añadir directamente las descargas en varios programas de descargas P2P, como eMule y Shareaza. Se pueden integrar fácilmente en cualquier página de Internet, lo que facilita en gran medida los intercambios de archivos en la red. Su sintaxis en su forma más sencilla es la siguiente: ed2k: //|archivo|<nombre del archivo>|<peso del archivo>|<valor de hash del archivo>|/ ¿Dónde se encuentran? ¡En eMule Island! Es la mayor fuente, gratuita y libre, de enlaces para eMule. ¡En su catálogo se encuentran más de 60.000 enlaces eD2k! La página web ha sido todo un éxito entre las comunidades eMule Mania y eMule Paradize. Música, películas, series, juegos, programas… aquí encontrarás casi de todo. (**www.emule-island.com**)

Vayamos más lejos... a lomos de la mula

Los resultados de eMule pueden ser muy variables y éstos dependen en gran medida de ti. Una vez domada la Mula, tienes que configurarla bien, cuidarla y mantenerla para estar seguro de que explotas las capacidades óptimas del programa.

Lowid: cuando se bloquea

Para descargar archivos con rapidez, la información debe circular libremente entre tu ordenador y los ordenadores de las personas con quienes intercambias la información. Si eres un "lowid", tendrás unas flechas amarillas en el globo situado en la parte inferior, a la derecha, lo que significa que estás bloqueado en alguna parte. Generalmente, suele tratarse del cortafuegos integrado de Windows o de un cortafuegos adicional, como ZoneAlarme por ejemplo. ¿Cómo puedes configurarlos para que no obstaculicen el funcionamiento de eMule?

Con Windows XP:

Panel de control > Conexiones de red > Haz clic con el botón derecho en Accesos a distancia > Propiedades > Excepciones > Selecciona eMule. En Avanzado/Configuración > elige la descripción del servicio "emule tcp", tu dirección IP y los números del puerto interno y externo TCP correspondientes a los de eMule.

Para Windows XP pack 2 y 3:

El procedimiento es mucho más sencillo con los packs 2 y 3. Panel de control > Centro de seguridad > Activado > No permitir excepciones > Aceptar Inicia eMule > Conéctate a un servidor para provocar una alerta del firewall > Haz clic sobre Desbloquear. ¡Y ya está!

Con Windows Vista:

Iniciar > Panel de control > Seguridad > Firewall de Windows> Cambiar la Configuración > Continuar
En la pestaña de Excepciones, Agregar programa... > Examinar > Busca eMule.exe > Abrir > Aceptar. ¡Conseguido!

Un cortafuegos adicional:

En eMule, ve a la pestaña de **Conexión** y comprueba los puertos configurados en las **Preferencias** de eMule (si no los habías configurado, aparecen por defecto).
En tu cortafuegos, abre a continuación los puertos correspondientes.

Una mula para cada uno: los mods

Como eMule es un programa *open source*, cada uno puede intentar mejorarlo. Los mods (Modificaciones Oficiales de eMule) son versiones modificadas a partir del original. Algunos de estos mods son los siguientes: Tarod, Oxygene, eChanblard, morphXT, etc.

eMule Plus: uno de los mejores mods de eMule al principio, puede considerarse todo un cliente de la red eDonkey. Está dotado con funciones particulares e integra, en particular, un servidor http que permite administrar las descargas a distancia. Al igual que con los demás mods derivados, se pueden ver todos los tipos de vídeo mpeg sin tener que crear antes un archivo temporal, gracias al programa VideoLAN Client. El diseño de la interfaz se modernizó y es más intuitivo que el de eMule. (**www.emuleplus.tk/**)
eMule Xtreme: El paquete contiene la última versión actualizada de eMule sobre la cual se ha configurado el MOD Xtreme. Este mod presenta funcionalidades suplementarias: control del ancho de banda, mejora de las fuentes, etc. (**http://emule-xtreme.softonic.com**)

5 respuestas a las preguntas que tanto te preocupan

¿Dónde puedo encontrar eMule?

En la página oficial: eMule Project (**www.emule-project.net/home/perl/general.cgi?l=17&rm=download**)

¿El eMule es un programa ilegal?

eMule es un programa completamente legal, al igual que todos los programas de peer to peer. Lo que puede ser un ilícito civil -que no delito penal- es el hecho de descargar y compartir datos protegidos por derechos de autor. También se puede encontrar contenido sin copyright en eMule.

¿eMule o Bittorrent?

Ése es EL gran dilema. Es lo mismo que preguntar si Nikon es mejor que Canon, si Ferrari es mejor que Lamborghini o si las manzanas son mejores que las peras. Es diferente y es una cuestión de gusto.

¿Los mods son mejores que la versión original?

Si no eres un experto en la materia, es mejor que te limites a la versión original. Algunos mods son incompatibles o incluso pueden resultar peligrosos para la red, o contener spywares. En cualquier caso, las mejoras anunciadas no siempre se cumplen.

¿Estoy seguro en eMule?

Descargar contenido protegido tiene riesgos. No eres más anónimo en eMule que en las demás redes P2P. Hay soluciones para mantenerse anónimo, pero sólo se puede conseguir en detrimento de los resultados de la red.

USENET

Desde hace algún tiempo, un nuevo método de descargas está levantando pasiones y va sumando cada vez más adeptos. Se trata de Usenet, un protocolo en un principio pensado para intercambiar palabras y que se ha convertido, hoy en día, en un excelente medio de intercambiar... archivos. Diez veces más rápido que el P2P y 100% anónimo: toda una revolución por sólo unos euros al mes.

El nuevo paraíso

Increíble: velocidades de descargas que superan tranquilamente los 5 MB/s por archivo, miles de actualizaciones diarias y, lo mejor de todo, un acceso 100% anónimo. El P2P lo deseaba, y Usenet lo ha conseguido. Con todo, algunos aún dudan en dar el paso: este protocolo de intercambio se considera complejo y, además, es necesario suscribirse a servicios de pago para poderlo utilizar. Sin embargo, una vez te has familiarizado con él, Usenet no es más complicado que cualquier otro servicio de intercambio. En cuanto al precio, ¿estás dispuesto a gastar entre 6 y 10 euros al mes para acceder al futuro del multimedia? En caso afirmativo, bienvenido a este informe.

SEGURO, RÁPIDO PERO DE PAGO...

En Usenet hay una gran cantidad de grupos de debates ("newsgroups"). En un principio, estos

grupos se utilizaban para intercambiar solamente opiniones entre usuarios. Pero, hoy en día, los que hacen realmente que se hable de los newsgroups son los grupos que contienen la palabra "binaries", los únicos newsgroups donde se intercambian miles de archivos multimedia (películas, series, música, etc.) a diario. Obviamente, Usenet está en el punto de mira de la industria musical y de los representantes de la industria audiovisual ya que los internautas lo utilizan principalmente para descargar, a velocidades indecentes, volúmenes no menos indecentes de obras protegidas.

Numerosos internautas, por miedo a que les estén espiando en la Red, se cambian a Usenet. El servicio es de pago pero es una garantía de rapidez y anonimato.

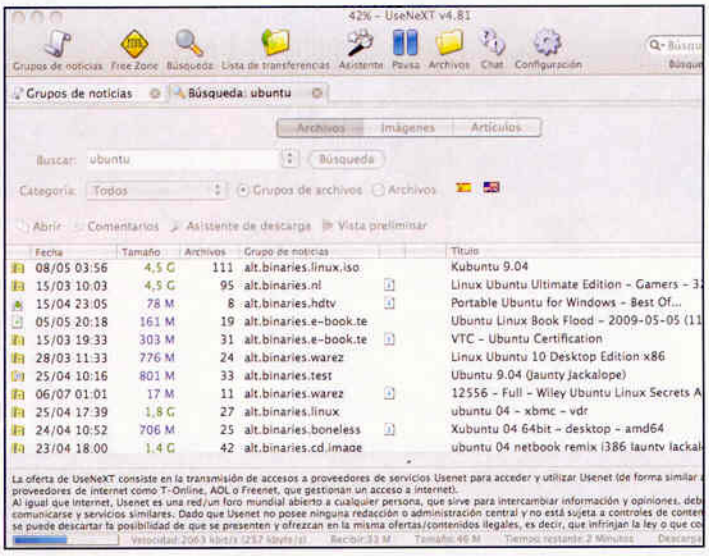
Represión en los foros

Como todo lo que tiene que ver con el P2P, los binarios han sufrido los ataques de los defensores del copyright. En nuestro país, el caso más espectacular fue el cierre de los binarios por parte de CORUS-ES, el organismo que supervisa los newsgroups españoles. En 2006, CORUS-ES explicó que cerraba los foros es.binarios.electronica, es.binarios.imagen.caratulas, es.binarios.manga, es.binarios.misc, es.binarios.rol, es.binarios.sexo, es.binarios.sonido.misc y es.binarios.sonido.mp3 porque "la función de los binarios no es ser una red P2P", según declaró entonces al diario *El País* el portavoz Modesto Garrido. CORUS-ES afirmaba entonces que la decisión no tenía que ver con posibles presiones de las autoridades o de la industria del ocio, pero les llovieron críticas por parte de los usuarios, decepcionados por la "incompetencia" del organismo, incapaz de regular los binarios sin cerrarlos. Por otra parte, numerosos proveedores de Internet han prohibido el acceso gratuito a los newsgroups multimedia. Por ejemplo en Francia, el ISP Free, que daba aún acceso a todos los newsgroups hasta este año, tuvo que dar su brazo a torcer y ahora sólo ofrece un número reducido de grupos.

Para poder descargar archivos, será necesario suscribirse a un servicio externo además de la tradicional suscripción a Internet. Hay varias empresas de este tipo accesibles en la Web y proponen servicios que permiten conectarse a todos los newsgroups, incluidos los binarios. Entre los más conocidos, se encuentran Usenext, Giganews, Power Usenet o NewsHosting. Descúbrelos en nuestro cuadro comparativo: cada uno presenta puntos fuertes y puntos débiles, pero las ventajas en comparación con el eMule o BitTorrent son significativas: una velocidad que desafía a toda la competencia y una encriptación de la información que evita ser perseguido en la Web (consulta nuestro recuadro).

LA ELECCIÓN DEL SUMINISTRADOR

Antes de elegir a tu proveedor de Usenet, debes tener en cuenta los distintos parámetros, y en particular el período de conservación. Se trata de la esperanza de vida del archivo, ya que el proveedor limpia con regularidad sus bases de datos (el almacenamiento suele costar muy caro). Cuanto mayor sea el período de retención, los internautas tendrán acceso a una base más rica y variada. Los que aportan sus propios archivos saben que los demás internautas también podrán acceder a ellos durante mucho más tiempo. ¡Mientras que los proveedores de Internet tan sólo ofrecían unos días, los suministradores de servicios especializados llegan a permitir hasta 240 días! Otro criterio que debes tener en cuenta para elegir bien a tu suministrador es el número de conexiones simultáneas que permite, es decir, el número de descargas que podrás iniciar a la vez. ¡Cuanto mayor sea este número, más fácil será alcanzar velocidades vertiginosas! Por último, el punto más importante es el coste del servicio. En este caso, se trata de medir bien la utilización que vas a hacer de esta suscripción ya que, a menudo, el precio varía en función del número de gigabytes descargados.



Con Usenet, te puedes descargar 1 GB de información en 15 minutos sin ningún problema...

Los suministradores de Usenet BAJO LUPA

NOMBRE DEL PROVEEDOR	DÍAS DE RETENCIÓN DE LOS BINARIOS	ENCRIP-TACIÓN	NÚMERO MÁXIMO DE CONEXIONES SIMULTÁNEAS	PRECIO MENSUAL*	NUESTRA OPINIÓN	NOTA
UseNeXT www.usenext.es	160 días	Ninguna	12	•De 7,95 a 24,95 €, según la fórmula (de 15 a 75 GB/mes)	El programa de la casa es sorprendente, y tendrás 14 días para probarlo.	8/10
Giganews www.giganews.com	366 días	SSL 256 bit (en la oferta de Diamond)	20	•De 6,38 a 23,50 €, según la fórmula (de 2 GB/mes a ilimitado + SSL incluido)	El líder del mercado, pero solamente ofrece 3 días de prueba. Si el periodo de prueba de UseNeXT no te convence, este es el más recomendado.	9/10
Power Usenet http://powerusenet.com	317 días	SSL 256 bit (en la oferta Secure Power User)	8	• 11,70 y 15,70 € si quieres elegir la opción SSL	33% de descuento los dos primeros meses y con acceso ilimitado. Los servicios van mejorando cada semana.	7/10
www.newshosting.com/es/días	Hasta 110 días	SSL 256 bit (para la oferta NHXL)	20	• 7,80 € por la oferta limitada a 10 GB • 11,70 € por la oferta ilimitada • 15,70 € por la oferta ilimitada con SSL	Las ofertas son muy flexibles y ofrecen encriptación SSL.	7,5/10

* Los precios en dólares se han convertido en € sobre la base de 1 $ = 0,78 €.

¿LO SABÍAS?

Entre estos suministradores de servicios Usenet, algunos –como por ejemplo UseNeXT– ofrecen un software para descargar archivos pero en otros casos, tendrás que conseguir un programa aparte (un lector o grabber). Así que te invitamos a que descubras Newsleecher o GrabIt. Este último no sólo es gratuito, sino que además sigue siendo la solución número uno para los internautas que utilizan Usenet. ¡Si los softwares de los suministrados no te convencen, puedes optar por GrabIt!

web: **www.newsleecher.com**
web: **www.shemes.com**

¡Prueba gratis UseNeXT !

Aunque Giganews es mejor en algunos aspectos, el servicio UseNeXT tiene como ventaja que ofrece un periodo de prueba de 14 días durante los cuales te puedes descargar hasta 3 GB de datos. Hemos aprovechado esta ocasión para presentaros un paso a paso a medida. Sigue nuestra guía.

Info > UseNeXT

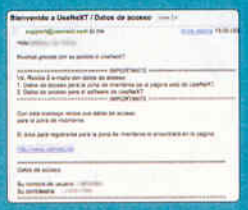
Dónde encontrarlo : www.usenext.es

Peso : 2,2 Mb

Idioma : Español

1 Conéctate a la web **www.usenext.es** y haz clic en el icono que indica la oferta promocional de 14 días de prueba. Aquí tendrás que completar los campos y dar el número de tu tarjeta de crédito. Tranquilo, no deberás pagar nada, pero tendrás que desapuntarte por correo electrónico un día antes de que acabe el período de prueba. En el caso contrario, te suscribirás automáticamente al servicio por un mes.

2 A continuación, recibirás 2 correos electrónicos, el primero con el código para acceder a la zona para los miembros de la web y el segundo para conectarte al software. Este último deberás descargártelo de la web. Es posible que también tengas que instalarte el Microsoft.NET para que UseNeXt funcione correctamente (en la web tienes el enlace).



3 Una vez instalado, el programa UseNeXt se inicia automáticamente y aparecerá un asistente. Con él podrás seleccionar las distintas casillas que se correspondan con tus principales intereses. A la derecha, se encuentran los grupos de noticias de texto y a la izquierda, los grupos de noticias binarios, que son los que ahora nos interesan. Suscríbete a los grupos que desees, seleccionando **Editar** en cada línea.

4 Después de haberlo validado, aparecerá la interfaz principal del programa. En el campo de búsqueda, arriba a la izquierda, introduce lo que quieras buscar y pincha en la lupa. A continuación, el programa buscará entre los distintos grupos. Haz clic en el archivo que te interese y vuelve a hacer clic sobre **Descargar** o **Asistente de descarga**.

❶ Estas son las pestañas para acceder directamente a tus grupos, los archivos libres, el historial, el asistente, etc.

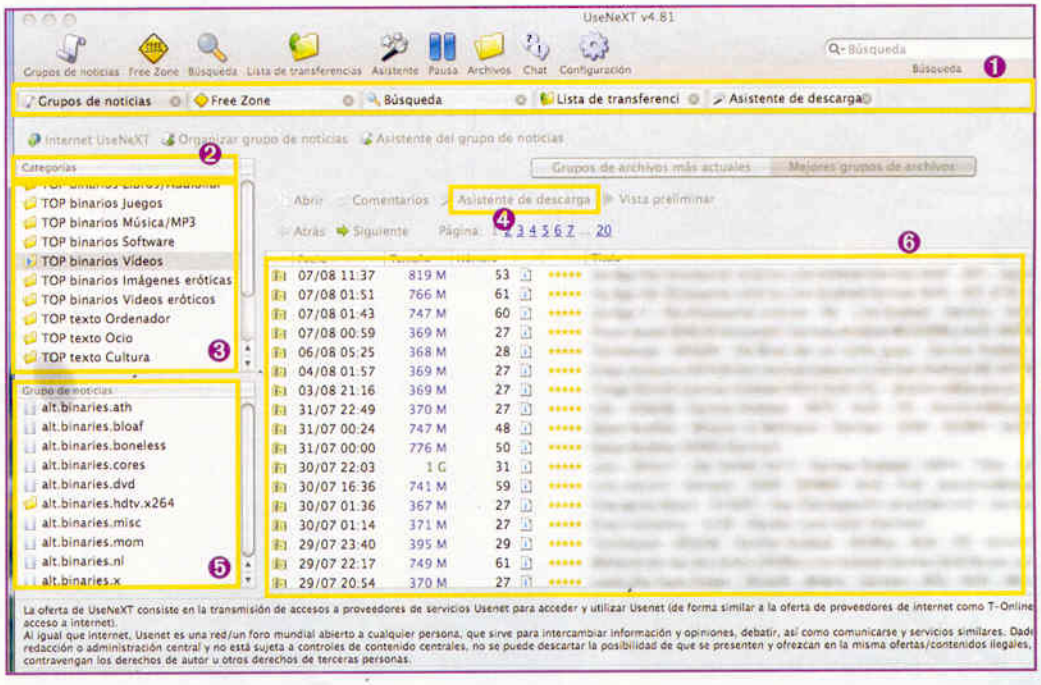
❷ Zona de búsqueda.

❸ Tu clasificación personal.

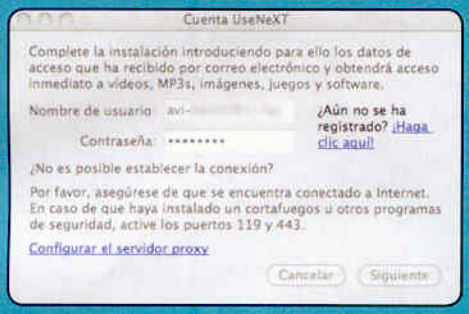
❹ Botón para descargar el asistente.

❺ Tus grupos favoritos.

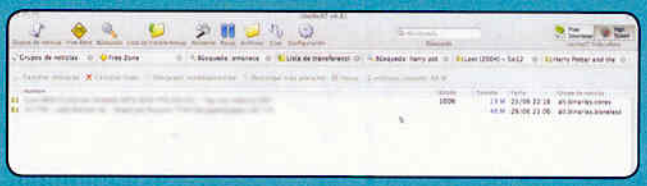
❻ Lista de archivos que se corresponden con tu búsqueda.



5 5 En la primera descarga que realices, UseNeXT te pedirá las contraseñas que previamente te habrán enviado por correo electrónico (un nombre de usuario con el formato avi-xxxx y una contraseña). Si el programa no detecta nada en la ventana que aparecerá a continuación, seguramente es porque el archivo ha caducado. En el caso contrario, pincha en **Descargar**. Repite el paso 4 con cada descarga que quieras realizar…



6 En la pestaña de **Lista de transferencias**, puedes echar un vistazo a las descargas archivo por archivo. ¡Aquí te



darás cuenta de que el periodo de prueba sólo permite 2 conexiones simultáneas, mientras que la versión de pago ofrece 12! En la pestaña de **Asistente** o de **Lista de transferencias**, podrás ver todos los archivos que te has descargado…

7 No te olvides de que, al utilizar Usenet, los archivos multimedia se suelen dividir. Afortunadamente, si utilizas el método que te explicamos, el programa *pegará* las diferentes secciones al final de la descarga automáticamente. Ve al directorio **Wizard** de tu carpeta de descargas para encontrar los archivos. Si quieres cambiar el directorio por defecto, ve a **Configuración>Descarga> Seleccionar**.

"REPARAR" ARCHIVOS CON QUICKPAR

Ya lo hemos adelantado: con Usenet, los archivos multimedia se dividen en varios archivos más pequeños. En nuestro paso a paso con el servicio UseNeXT, no hay que reparar los archivos, pero si optas por cualquier otro proveedor, tendrás que volverlos a unir. QuickPAR es un programa que pretende precisamente facilitarte la vida en este sentido. Sólo tendrás que instalártelo y hacer clic en Add Files. Elige tu grupo de archivos y ten mucho cuidado de no dejarte ninguno. Haz clic a continuación en **Open**. Si QuickPAR te parece un poco confuso, también puedes intentar reparar tus archivos con WinZip, WinRAR o con el excelente (y gratuito) 7Zip. Sólo tendrás que hacer clic en los diferentes archivos para que el programa reconstituya el archivo final…

URL: **www.quickpar.org.uk**

Codifica tus conversaciones en Skype

Muchos se lamentan de la escasa seguridad que hay en Skype. Ahora ya tenemos una nueva solución: CryptoChat 4 Skype, un programa gratuito y fácil de usar para codificar las comunicaciones de texto y el envío de archivos a través de Skype, mediante una clave RSA asimétrica de 1024 bits.

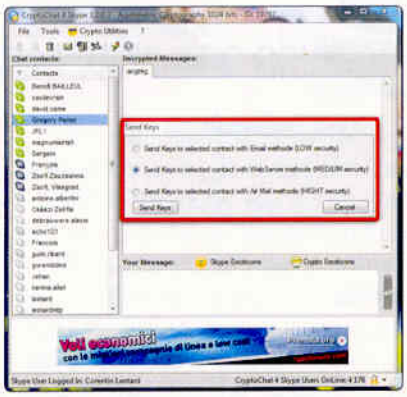
Para que los datos de texto y los archivos intercambiados entre varios interlocutores queden codificados correctamente, cada uno de los interlocutores debe disponer del programa Cryptochat. Podrás descargarte el archivo en la siguiente dirección: **http://www.cryptochat4.com/skype/**. En cuanto a la instalación y a la configuración del programa, es todo muy fácil. Así que podemos pasar a la fase siguiente: el intercambio de la clave de codificación.

El sistema de codificación

CryptoChat utiliza una codificación con una clave RSA asimétrica de 1024 bits. Una clave asimétrica es en realidad una clave pública. Permite al remitente cifrar un mensaje que solamente el destinatario designado podrá descifrar. Utiliza una clave pública (difundida) que codifica el mensaje y una clave privada (secreta) que descifra el mensaje.

Crear e intercambiar una clave de codificación

Abre *CryptoChat* y selecciona al interlocutor (o destinatario) entre tus contactos.
Pulsa el símbolo de la **Llave** en la barra de herramientas para crear una clave de codificación.
Elige en la ventana que se acaba de abrir la forma de envío de la clave al destinatario.



Para comunicar tus claves a los demás interlocutores hay tres soluciones que se corresponden con tres niveles de seguridad:

Seguridad baja: la clave se envía por correo electrónico en un documento adjunto. El receptor debe hacer un copiar/pegar de la clave a través del botón "Import".
Buena seguridad: a través del flujo del servidor web, en una conversación con tu contacto. Es el método recomendable ya que es seguro y rápido.

Alta seguridad: guarda la clave en un soporte externo y pásala físicamente al destinatario. Éste podrá utilizar la clave con ayuda del botón "Import". Es la solución más segura y también la menos práctica, sobre todo si tu contacto está especialmente lejos.

¡Una vez tu interlocutor haya recibido la clave de codificación y la haya importado en su programa, ya puedes empezar a chatear sin miedo a los espías!

Una VPN llamada "ITSHIDDEN"

El pasado 17 de julio nació un nuevo servicio VPN. Su nombre: ItsHidden. Ya te presentamos la VPN Ipredator (de Suecia). Ahora puedes descubrir la última novedad en esta categoría y aprender a instalarla. La versión Beta es gratuita y está abierta a todos.

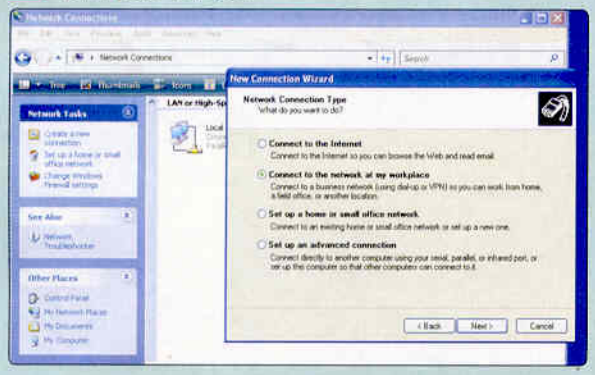
Para comprobar los beneficios de la navegación completamente anónima, según ItsHidden, ve a la página **http://itshidden.com**. El procedimiento es muy sencillo y sólo tardarás tres minutos. Por ahora, el servicio es gratuito pero, según algunas fuentes, tienen previsto cobrar en el futuro 5 dólares al mes. En **http://itshidden.com**, ve a la pestaña de **Free Signup** y selecciona **Free!** A continuación, completa los siguientes campos: nombre, usuario, correo electrónico y contraseña. Ya está, ya has creado tu cuenta. Ahora sólo tienes que configurar tu conexión VPN en el ordenador.

Con Windows Vista

1. Ve a **Iniciar** y después elige **Conectar a**. A continuación, ve a **Configurar una conexión o red.**
2. Elige **Conectarse a un área de trabajo**, luego **Utilizar mi conexión Internet (VPN)**
3. Introduce la dirección de Internet siguiente: **vpn.itshidden.com** y el nombre de la ubicación final de **ItsHidden**.
4. Introduce a continuación el nombre y la contraseña que has recibido por correo electrónico al inscribirte. ¡Y ya tienes creada y configurada tu conexión VPN!
5. Para conectarte a tu nuevo juguete, ve a **Iniciar** y luego a **Conectar a**. A continuación, elige la red ItsHidden aparente. ¡Y a navegar completamente anónimo!

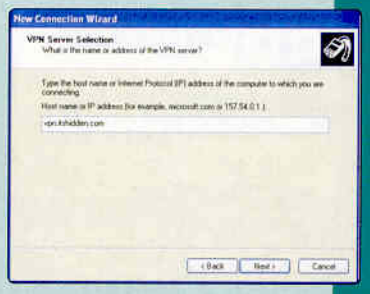
Con Windows XP

1. Ve a **Inicio** y luego elige **Panel de control.** A continuación, ve a **Conexiones de red** y a **Crear una conexión nueva**.
2. Elige **Conectarse a la red de mi lugar de trabajo** y después **Conexión de red privada virtual**.



3. Elige el nombre de la conexión, por ejemplo "ItsHidden". Si no quieres establecer la conexión a Internet antes de conectarte a tu VPN, elige **No usar la conexión inicial**.

4. Introduce la dirección de Internet **vpn.itshidden.com** y después selecciona **Finalizar**.



5. ¡Ya puedes tú también navegar completamente anónimo!

bitblinder

¡BITTORRENT ANÓNIMO!

¿Descargar archivos BitTorrents de una forma anónima y con mayor rapidez que con Tor? A partir de ahora ya es posible con BitBlinder, aún en versión beta... ¡pero no por mucho tiempo!

BitBlinder es un cliente de descargas anónimas de archivos torrents. Se trata de un cliente peer to peer libre que se basa en la red mundial descentralizada Tor. BitBlinder explota el anonimato de Tor en tarea de fondo, pero no tienes que complicarte la vida con los aspectos técnicos. Recordemos que el envío con Tor transmite de manera anónima paquetes TCP, es decir, transmitidos a través de tu navegador Web o cualquier otro puerto designado. Todos los intercambios Internet TCP pueden ser anónimos gracias a Tor. Si ya has intentado configurar los servicios de Tor pero no lo has conseguido, ¡intuirás mejor que nadie los beneficios de BitBlinder!

¡POR FIN ANÓNIMO... Y RÁPIDO!

Con este programa, los intercambios son mucho más rápidos que con Tor. La razón es muy sencilla. Tor funciona como una especie de tracker público y no necesita la implicación de los internautas. BitBlinder se parece a un tracker privado: para poder utilizar el ancho de banda de la red que encripta hay que abrir una cuenta (cuota, intercambios...). Cada miembro registrado en la red hace transitar en su ordenador las comunicaciones encriptadas de los demás miembros. De esta manera, se puede disponer de un acceso anónimo a los archivos torrents. Con BitBlinder nadie sabe qué se descarga para otro internauta, las conexiones pasan de ordenador a ordenador y cada ordenador conoce solamente la siguiente dirección en la cadena y desconoce la dirección de procedencia.

Cuantos más archivos compartas, más garantizada quedará tu cuota de anonimato. Puedes utilizar BitBlinder como un cliente BitTorrent clásico sin restricciones o de modo anónimo con la obligación de subir archivos. En este segundo caso, que es el que nos interesa, te conviertes en un peer y cuando te descargas o envías la información, ésta se encripta y pasa por uno, dos o como máximo tres peers más. Finalmente, un último detalle, con BitBlinder y su versión modificada del navegador Firefox (integrada) también puedes navegar y realizar búsquedas de una manera anónima ya que tu IP también queda codificada: ¡BitBlinder te asignará otra aleatoriamente!

NUESTRA EXPERIENCIA

La instalación no nos ha presentado ningún problema. El único paso técnico es la apertura de los puertos. Si con tu router puedes abrir los puertos de manera automática, es decir el UpnP, ya no tendrás que hacer nada más. Si no es así, deberás crear las reglas de filtración de los puertos de Tor, 9001 y 9030. En el escritorio de Windows aparecerán dos iconos: Private Browser y Private BitTorrent. Para hacerlo correctamente y garantizar el mayor anonimato posible, conviene ejecutar la opción Private Browser (versión del navegador Firefox Portable seguro), que codificará tu dirección IP, como podrás comprobar en tu

Nombre > BITBLINDER

Dónde encontrarlo: www.bitblinder.com

Idioma: Inglés

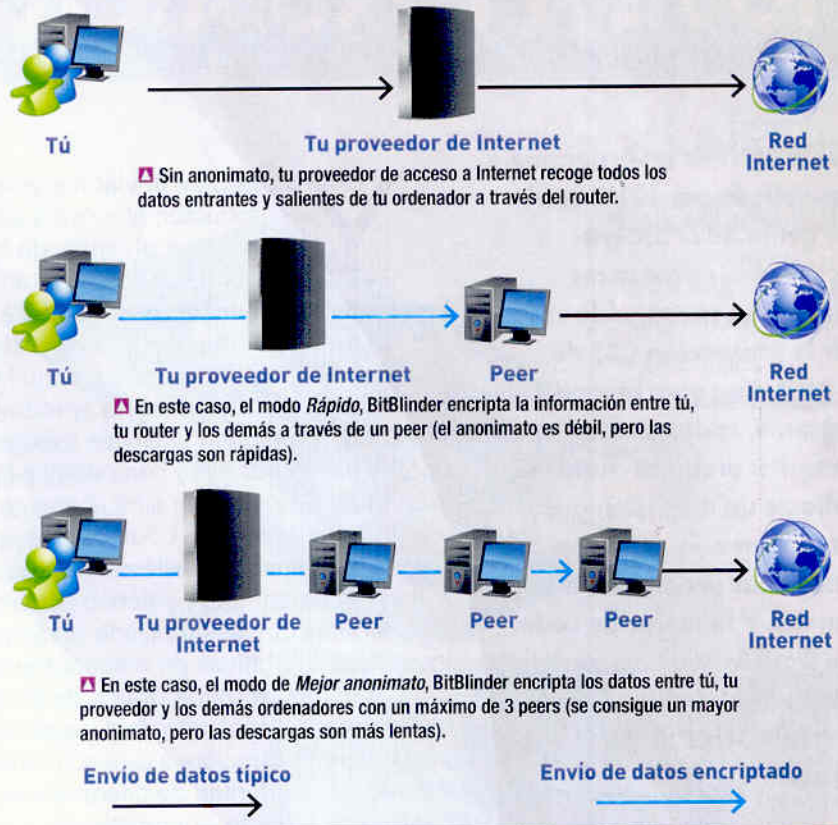
Taille: 17,3 Mb (Firefox Portable incluido)

Licencia: Gratuito

página de inicio. En este navegador se llevarán a cabo todas tus búsquedas de archivos torrents en las webs habituales... (TPB, Mininova...) e iniciarás todas las descargas.

Mientras lo utilizamos, nos dimos cuenta de que no es necesario superar los dos peers para garantizar el anonimato (Anonymity Level). ¡De esta manera tendrás descargas bastante seguras y sobre todo bastante rápidas! Las fuentes llegan también casi igual de rápido que con el modo BitTorrent clásico, un aspecto muy interesante. En cuanto a la velocidad de conexión, efectivamente no son tan potentes como el modo BitTorrent tradicional pero sí que son mejores que utilizando Tor... Con un archivo con una gran demanda (Ubuntu 9.04) llegamos a alcanzar con BitBlinder y nuestra línea los 30 MB/s, una media de 135 KB/s en modo anónimo, frente a 1 MB/s cambiándolo al modo normal. ¡Éste es el precio que hay que pagar para conseguir el anonimato!

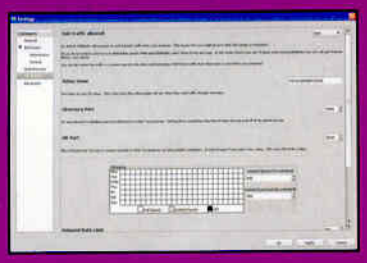
¿Cómo funciona?



Configuración

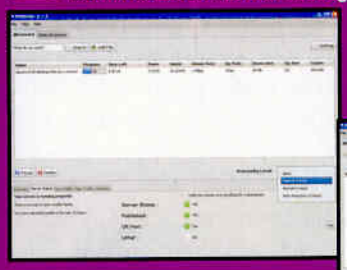
1 Para poder utilizar BitBlinder, tendrás que crear una cuenta obligatoriamente en línea en la web **www.bitblinder.com/download/register** y facilitar una cuenta de correo electrónico. A continuación, recibirás una autorización en línea para crear tu nombre de usuario y tu contraseña que deberás introducir en el programa.

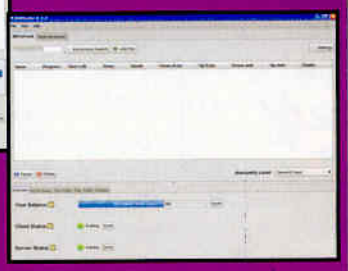
2 Con BitBlinder, es imprescindible abrir dos puertos en el módem o router. El **Directory port**, con la numeración 9001, que es el mismo que el de Tor para el intercambio de información encriptada en la red central, y el 9030, para conectarte de manera segura a los demás ordenadores de la red (**View > Preferences > Tor Server**).



3 Como con cualquier cliente BitTorrent, podrás configurar la velocidad de descarga y de envío, el número máximo de peers, de slots... La primera configuración se aplica al intercambio de archivos clásico (**View > Preferences > Normal**) y el segundo a los intercambios anónimos (**View > Preferences > Anonymous**).

4 En el panel **Server Status**, los indicadores estarán en verde si todos los puertos de comunicación se han configurado correctamente. El Server Status puede tardar hasta 30 minutos para pasar de amarillo a verde. En **Anonymat Level**, hay cuatro niveles de anonimato posibles (**Ninguno, Rápido (1 peer), Normal (2 peers), Mejor anonimato (3peers)**). Cuanto más encriptes los intercambios, más se tardará en juntar los archivos. El panel **Overview** resume tu estado en la red. Vigila tu **Balance** que indica tus créditos de anonimato.





MÓVIL, REPRODUCTOR, CONSOLA

DoubleTwist es un programa desarrollado por 'DVD Jon', este genio de la programación que, entre otras hazañas, ha conseguido crackear la protección CSS de los DVD. Con este ingenioso programa, todos podremos transmitir archivos multimedia de un dispositivo a otro sin tener que enfrentarnos a los problemas de formato. Y lo mejor de todo: ¡con DoubleTwist, ya podrás escuchar tus archivos de iTunes en otros dispositivos que el iPod!

Ya sea para enviar tus vídeos a la PDA, al reproductor, al móvil o a la consola de bolsillo, todos los problemas de formato, resolución o framerate desaparecerán gracias a DoubleTwist. Los archivos multimedia de tu teléfono móvil o de tu ordenador se pueden exportar a la PDA del vecino sin tener que pasar por esas manipulaciones de codificación tan molestas. La aplicación tiene una memoria de las características y exigencias de cada uno de los dispositivos compatibles (consulta nuestro recuadro). Gracias a un simple copiar y arrastrar, el archivo que desees se codifica y se envía al dispositivo móvil que esté conectado a tu ordenador. Automáticamente, tu periférico será reconocido y ya sólo tendrás que sincronizarlo para comenzar a intercambiar archivos de manera transparente y sin tener que buscar un programa de codificación o conversión determinado. Incluso se pueden crear listas de reproducciones que combinen los archivos procedentes de diferentes reproductores gracias al menú de sincronización.

Empieza sin problemas con DoubleTwist

1 INSTALACIÓN

Para instalar DoubleTwist, sigue atentamente las instrucciones de la pantalla. En primer lugar, el asistente verificará si tienes el NET Framework v2 correctamente instalado, indispensable para el buen funcionamiento del programa. La aplicación es gratuita, pero tendrás que registrarte para utilizarla. Esta etapa te servirá también para enviar los archivos a tus amigos a través de Internet. Sólo tendrás que poner tu dirección de correo para que la web te envíe tus contraseñas.

2 INTERFAZ WEB

La interfaz del programa está muy conseguida. Al inicio, aparecerá la pestaña de **Home**. Aquí podrás completar tu perfil, configurar tus parámetros personales, añadir amigos, etc. También se puede conectar directamente a Facebook desde DoubleTwist para compartir fotografías, archivos y mensajes. Si ya tienes cuenta en Facebook, ¿por qué no instalas el widget **Twist ME** en tu página de inicio? Con este último podrás acceder a todas las funcionalidades del programa en la página Web...

3 CONECTA TU DISPOSITIVO

Conecta el dispositivo que quieres sincronizar con tu ordenador a través de un puerto USB y echa un vistazo a la sección **Sync**. Aquí podrás copiar y enviar tus archivos multimedia a la ventana que represente tu reproductor, teléfono o PDA. En la columna de izquierda, podrás navegar entre **My Devices** (tu dispositivo), **My Computer** (tu ordenador) y tus archivos. Para efectuar las transferencias, tan sólo tienes que copiar y arrastrar los archivos de una ventana a otra y pulsar en el botón rojo **Sync**. ¡Muy fácil!

4 MUY PRONTO, LISTO PARA PELÍCULAS ENTERAS

DoubleTwist no es una aplicación que fomente la el intercambio de archivos pesados: los vídeos no pueden superar los 10 minutos por ejemplo. Resulta ideal para un videoclip, pero para transferir DivX, habrá que esperar a la versión de pago del programa, que estará disponible cuando la fase de prueba beta finalice.

¡Libera tus archivos!

doubleTwist

Info > double Twist

Dónde encontrarlo: www.doubletwist.com
Peso : 600 Kb
Idioma: Inglés

¡CUANDO LOS DRM SE VAN A PIQUE!

Lo que más da de que hablar de DoubleTwist es que esquiva las medidas de protección de Apple. Ya se trate de un videoclip o de un MP3, esta aplicación permite exportarlo a otro dispositivo que no sea el iPod. Todo esto en nombre de la interoperatividad. Normalmente, cuando compras un videoclip en iTunes Store, sólo puedes reproducir el archivo en tu reproductor iPod (o en el iPhone). DoubleTwist ha solucionado este problema para que puedas reproducir tus AAC en el teléfono móvil o en tu Sony PSP sin ningún problema. Para conseguirlo, utiliza un antiguo método que ya ha demostrado su eficacia. De hecho, los usuarios de iTunes habían encontrado una técnica sorprendente: grabar en un CD los videoclips o las canciones con iTunes y de esta manera, es muy sencillo volverlos a codificar a continuación. Por supuesto, las canciones en CD no llevan ninguna protección en particular y así es fácil codificarlas después con el formato deseado. DoubleTwist realiza más o menos lo mismo, pero con mayor rapidez y sin tener que desperdiciar CD. ¡Ten en cuenta que este método es legal! Aunque está prohibido quitar la protección DRM,

Cualquiera puede utilizar DoubleTwist para leer sus archivos sin problemas: con el móvil, la PSP o reproductor de vídeo.

LA METÁFORA DE 'DVD JON'

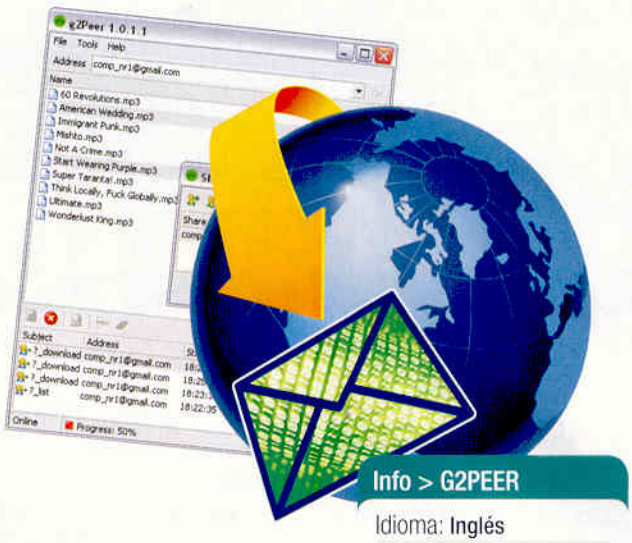
Para esquematizar la posición que ha adoptado, DVD Jon muestra como ejemplo el modelo del correo electrónico: "Cuando se recibe un correo electrónico, se puede leer en el teléfono, la consola, por webmail o con un cliente de servicio de mensajería como Outlook o Thunderbird. ¡Con los datos multimedia, es la selva! ". DoubleTwist sirve para allanar el terreno…

DISPOSITIVOS COMPATIBLES

Por el momento, DoubleTwist se centra exclusivamente en los dispositivos más destacados del universo "high-tech", pero los programadores prometen añadir pronto algunos más a la lista:

***Nokia serie N & E (N95, E61i, E62, etc.)**
***Sony Ericsson Walkman y Cybershot**
***PDA con Windows Mobile 5 y 6 (Treo, HTC, Palm, etc.)**
***Blackberry Curve y Pearl**
***Teléfonos LG Viewty y Voyager**
***Consola de bolsillo PSP de Sony**

¡Ya se puede utilizar el **P2P con Gmail!**



Info > G2PEER

Idioma: Inglés
Peso: 1,20 MB
Licencia: Gratuito
Web: www.g2peer.com

G2Peer es una herramienta alternativa para intercambiar archivos que debemos seguir muy de cerca. Con la impresionante capacidad de almacenamiento que ofrece Gmail, se puede crear una red de F2F (intercambio de archivos entre amigos), sencilla de instalar, rápida y sobre todo, anónima.

¡Práctico! G2Peer es uno de esos pequeños programas que no hacen ruido pero que son impresionantemente eficaces. Al igual que OneSwarm, del que ya hemos hablado en estas páginas, permite explotar tu cuenta Gmail con el fin de intercambiar archivos. Este ligero programa se puede instalar en tu ordenador en tan sólo unos pasos. Para utilizar este servicio, necesitarás abrir una cuenta en Gmail. Si ya tienes una, entonces a partir de este momento puedes aprovechar estas nuevas funciones.

EN UN ABRIR Y CERRAR DE OJOS

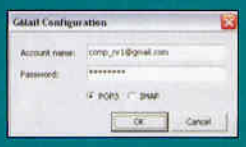
El proceso de intercambio de archivos con G2Peer se lleva a cabo en dos pasos. En primer lugar, por tu parte, deberás compartir tus carpetas y añadir la lista de las personas autorizadas para que consulten el contenido. A continuación, puedes consultar a distancia la cuenta Gmail de tus amigos. El concepto es muy sencillo y explota a fondo las posibilidades de Gmail, una idea en la que se debería inspirar el gigante de Mountain View.

¡ESPECIAL GEEKS!

Para los que les gusta ahondar en las líneas de código y detestan las interfaces gráficas, deben saber que pueden consultar las cuentas de sus amigos en Gmail a través de las líneas de comando que hay que introducir en el campo "asunto" del correo electrónico. Si no deseas instalar G2Peer pero tus contactos Gmail ya lo tienen, también puedes consultar su carpeta de compartidos a través de los comandos manuales. Por ejemplo, si quieres la lista de los archivos compartidos, envía un correo electrónico a tu contacto e introduce ?_list en el asunto. Recibirás entonces un correo electrónico con la lista de los archivos. Introduce ?_download para recuperar los archivos, a continuación recibirás un archivo comprimido.

Intercambiar archivos con Gmail

1 Configuración de la mensajería



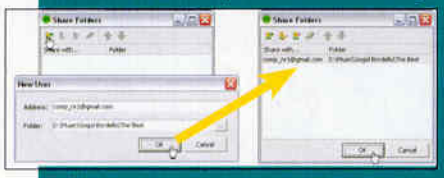
Lo primero que hay que hacer es configurar el G2Peer con las cuentas Gmail que te interesen. Una vez instalado el programa, inícialo, ve al menú **Tools** y después selecciona **Options**. En la nueva ventana, deberás completar los parámetros pop3 de tu servicio de mensajería. En el caso de Gmail, indica simplemente tu dirección y tu contraseña.

2 Inicio

A continuación, la parte más sencilla de la operación. Debes iniciar el G2Peer para comenzar los intercambios. En el menú **File**, elige **Change Status** y pulsa **Online**. En la esquina superior izquierda, el logotipo g2p aparecerá en verde.

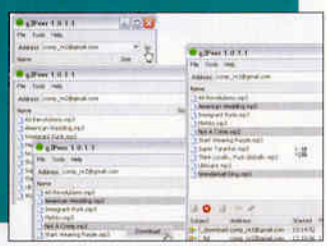
3 Los amigos

Obviamente, para intercambiar los archivos, hay que tener amigos. Si quieres listar los archivos que tiene tu amigo, será necesario que este último te haya autorizado previamente, y viceversa. Para autorizar a tu amigo para que pueda ver tus vídeos de las vacaciones, ve al menú **Tools** y después a **Share**. En la nueva ventana, pulsa en el pequeño hombre con una cruz verde para añadir a un contacto. Introduce a continuación su dirección y la ruta de la carpeta que podrá consultar.



4 Descargas

¡Y ya está! Ya sólo te queda elegir el ordenador que deseas explorar y esperar a que el listado aparezca, haz clic con el botón derecho sobre el archivo elegido y pulsa en **Download**. Así de sencillo.



RapidStack
la segunda oportunidad de RapidShare

Descargar archivos con RapidShare no es tan fácil como parece. A no ser que tengas fuentes seguras, es imposible evitar los enlaces muertos que pululan por el servicio de alojamiento. RapidStack soluciona este problema ya que este revolucionario buscador examina la Red y repatria solamente los enlaces RapidShare válidos.

¿Quién no se ha sentido alguna vez desalentado al iniciar una descarga con RapidShare? ¿Cuántas veces el décimo de tus 11 enlaces ha estado muerto y has tenido que reiniciarlo todo? Estos links falsos a menudo son el fruto del espíritu perverso de quienes quieren contaminar y que no cesan en su empeño de amargar la vida de los pobres internautas. Está claro que la popularidad de RapidShare se ha visto frenada por este enorme inconveniente: no se garantiza que los archivos en curso de descarga estén completos. Esta última barrera a la canonización de este servicio de almacenamiento está a punto de levantarse. Efectivamente, RapidStack, un buscador inteligente, permite recuperar exclusivamente los enlaces válidos.

¡INGENIOSO Y SIN SORPRESAS!

Se acabaron los sobresaltos con RapidStack. Todos los enlaces indicados en la página de resultados están completos y se corresponden con el contenido esperado. Después de haber introducido las palabras clave que te interesan, como "programa libre" o "Pedro en la playa", RapidStack te facilitará los enlaces a las webs que albergan los enlaces RapidShare válidos. Y lo mejor de todo, para los que no quieran visitar estas páginas, la función extract del buscador señala únicamente los enlaces RapidShare, sin tener que ir a la web que los alberga. Rapidstack es extremadamente sencillo, pero incluye además algunas opciones interesantes. En primer lugar, indica el número de enlaces que se han encontrado en la búsqueda. A continuación, abajo a la derecha, indica el número de enlace activo y el número de enlaces muertos. Con esta característica podrás hacerte una idea del alcance de los daños en los servidores RapidShare. Por último, si quieres también puedes hacer una búsqueda avanzada. Para hacerlo, presiona el botón de radio advanced. Puedes poner las palabras clave entre comillas para que el buscador entienda que la secuencia de palabras clave debe respetarse en los resultados. Poniendo una señal + o - antes de la palabra clave, estás indicando si esa palabra debe figurar o no en los resultados. RapidStack resulta un buscador sencillo y completo. Seguramente que con el tiempo, el número de referencias aumentará, lo que sin duda beneficiará a esta aplicación.

Maximum Download n°4 - Mai Juin 2009 ~ Tawataw.com : Le portail de t...
1 valid Rapidshare links found - Extract Links
http://www.tawataw.com/ebooks/ebooks-magazines/maximum-download-n%C2%B04-mai-juin-2009

Extracting links, this may take a few seconds...
http://rapidshare.com/files/237024987/md._ubc_.rar.html

Al pinchar en el vínculo denominado "extract", puedes recuperar directamente el enlace de descarga sin tener que ir a la web en la que se alberga.

RapidShare Plus

Con RapidStack podrás acceder a todos los enlaces válidos para una descarga, sin embargo, aún tienes que descargártelos. El programa RapidShare Plus 4.0 consigue solucionar este problema. Considerado uno de los gestores de descargas RapidShare más potente, es además muy fácil de utilizar. Puedes descargártelo en RapidShare.

Spotify

Toda la música sin descargas

La descarga de música empieza a estar en decadencia y la industria musical se alegra, ¡pero también los consumidores! ¿Para qué descargar tantos GB de música si sólo hay que conectarse a páginas web o usar aplicaciones para escuchar música en directo? Spotify es el más exitoso de esta pequeña familia, te lo presentamos en detalles

Info > SPOTIFY

Idioma: Español

Peso: 2,48 MB

Licencia: Gratuito

Web: www.spotify.com/en/get-started/

Lo que está de moda es la inmediatez. Los internautas ya no quieren descargarse canciones para escuchar música, quieren tenerla en el acto. Aunque no acaban de convencer las soluciones legales en lo que se refiere al vídeo, en el mundo del stream musical nunca habíamos tenido tantas opciones interesantes. Spotify innova el panorama actual ofreciendo un programa (que debes instalarte, en lugar de utilizar un reproductor integrado en una página de Internet) que

LOS COMPETIDORES

Si Spotify no te acaba de convencer, debes saber que hay numerosos competidores. ¡Elige tú mismo!

www.deezer.com/es/
www.jiwa.fr
www.wormee.com
www.musicme.com
www.jogli.com

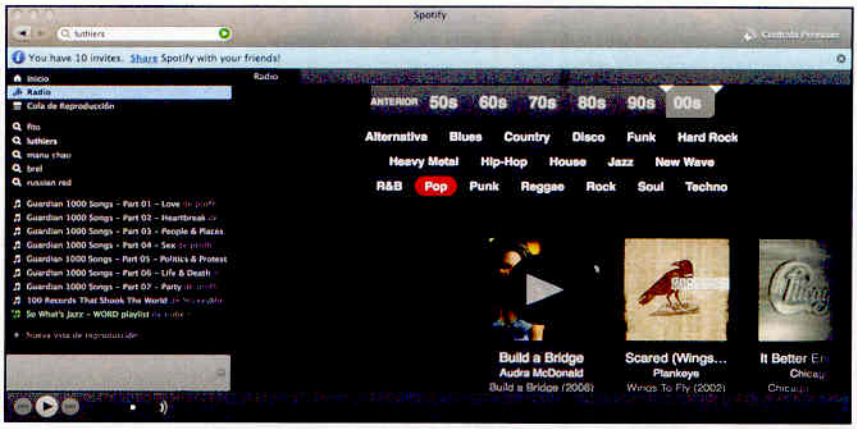
permite escuchar legal y gratuitamente miles de MP3.

¿PUBLICIDAD SONORA?

¡La contrapartida del programa es la publicidad! En Deezer hay anuncios visuales, pero en Spotify hay que añadir además la publicidad sonora. Entre canción y canción, cada 10 o 15 minutos, insertan un anuncio de varios segundos. Obviamente, se puede suprimir la publicidad pagando (consulta nuestro recuadro) y éste es el objetivo que persigue Spotify. Pero hay que reconocer que los servicios son tan buenos que Spotify podría conseguirlo... En especial cuando sabemos que la descarga de canciones podría añadirse a la lista de sus prestaciones.

LAS PRESTACIONES

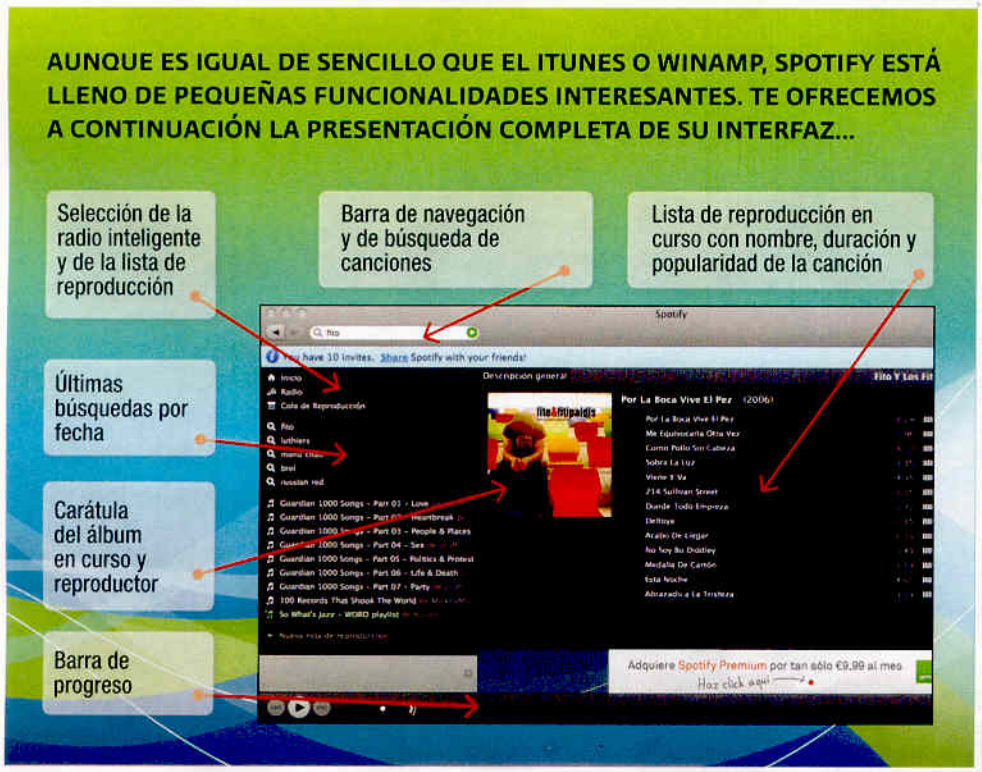
Entre las prestaciones que ofrece Spotify se encuentra la posibilidad de crear listas de reproducción, escuchar la radio inteligente (que busca canciones en función de tus gustos), tener acceso a la biografía de una persona o de un grupo, etc. El catálogo es también impresionante y seguro que encuentras lo que estás buscando en Spotify. En cuanto a la posibilidad de instalar un reproductor externo, Spotify destaca frente a los reproductores normales. La ventaja reside en la estabilidad del programa. Incluso con un navegador antiguo, podrás disfrutar de la música.



La radio te permite elegir la década de emisión de las canciones y diferentes estilos de música...

LA PRESENTACIÓN DE SPOTIFY

AUNQUE ES IGUAL DE SENCILLO QUE EL ITUNES O WINAMP, SPOTIFY ESTÁ LLENO DE PEQUEÑAS FUNCIONALIDADES INTERESANTES. TE OFRECEMOS A CONTINUACIÓN LA PRESENTACIÓN COMPLETA DE SU INTERFAZ...



4 BUENAS RAZONES para pasarse a spotify

1 > LA RAPIDEZ
¡Las canciones se cargan con rapidez! Realmente parece que estás utilizando Winamp con los MP3 de tu disco duro.

2 > LA CALIDAD
El sonido es de muy buena calidad. El bitrate medio es de 160 KB/s mientras que con Deezer se alcanzan los 96 KB/s. Los amantes de la música lo agradecerán.

3 > LA OFERTA
La oferta El catálogo de Spotify ya es impresionante. Cada día se añaden más de 10.000 títulos (para estar al día, puedes visitar su blog: **www.spotify.com/blog**

4 > EL PROGRAMA
Spotify es un programa (a imagen y semejanza de iTunes, pero se lo perdonamos...) ligero y rápido. No tengas miedo de que se te cuelgue la página como puede pasar con Deezer o Jiwa...

Vídeos, juegos, música...

¡TODA LA RED EN TU DISCO DURO!

Gazzump es un nuevo servicio que muy pronto te será imprescindible: al igual que otros antes que él, permite descargar los vídeos de la Red (YouTube, Megavideo, etc.). Pero con esta aplicación también podrás descargar los flujos de audio, juegos, páginas web enteras e incluso los códigos fuente.

Al contrario que sus numerosos competidores, Gazzump se utiliza directamente en línea, sin registrarse y de un modo muy sencillo. Precisamente para evitar este tipo de inconvenientes, los creadores de Gazzump han desarrollado un servicio de conversión y de descarga de vídeos de YouTube, de las listas de reproducción de MySpace e incluso de algunas imágenes o videojuegos. Con

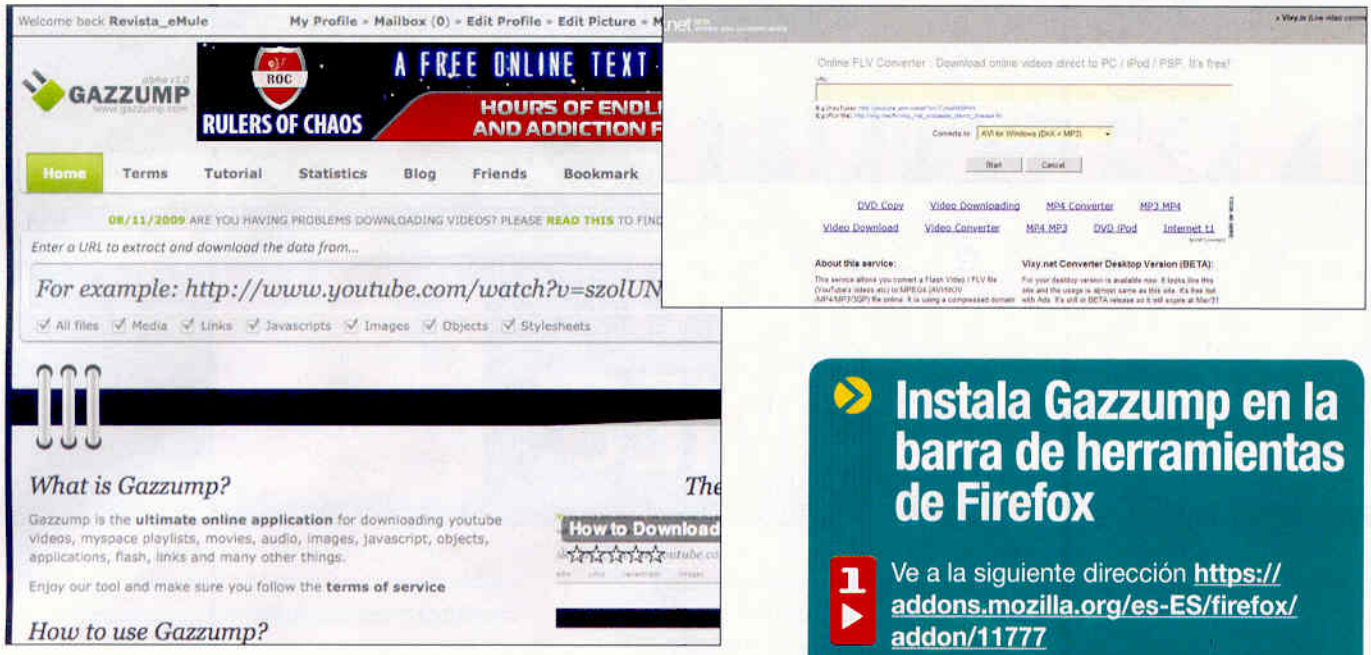
Descargas con YouTube

1 Ve a **www.youtube.com**. Selecciona el vídeo que te interese y copia la dirección (situada a la derecha del vídeo, debajo del recuadro de URL).

2 Ve a la página **www.gazzump.com** y pega esta dirección en el sitio indicado. Pulsa a continuación el botón **Download**.

3 Selecciona el formato en el que te quieres descargar el vídeo.

4 Espera un momento y después selecciona **Click here to download**. Elige la ubicación del disco duro donde quieras grabar el vídeo y empieza la descarga.



¡Más completo y dotado de una interfaz más atractiva que la de sus competidores, Gazzump tiene todos los números para ser el convertidor de video Web que todos estábamos esperando!

un solo clic, podrás extraer todo el contenido multimedia de una página de Internet. Y tú eliges en qué formato lo quieres: MP3, AVI, WMV, WAV MOV o FLV. El proceso sólo dura unos segundos y el resultado obtenido es idéntico al original. Sólo hay un pequeño inconveniente: a pesar de nuestras numerosas pruebas, parece ser que Gazzump no funciona con Dailymotion.

¿Y CUÁNTO DURARÁ?

Algunas webs y blogs no dudan en presentar a Gazzump como una herramienta totalmente legal. Ahora bien, esto no está claro. La legislación sobre el tema es confusa, ya que los vídeos de YouTube o las canciones de MySpace no están todos sometidos a los derechos de autor. En cualquier caso, ya sabemos que a Google no le gusta que estos servicios supongan complicaciones para su plataforma de vídeo. Y en especial ahora que YouTube está introduciendo un servicio que propone a los internautas adquirir algunos videoclips... mediante pago previo.

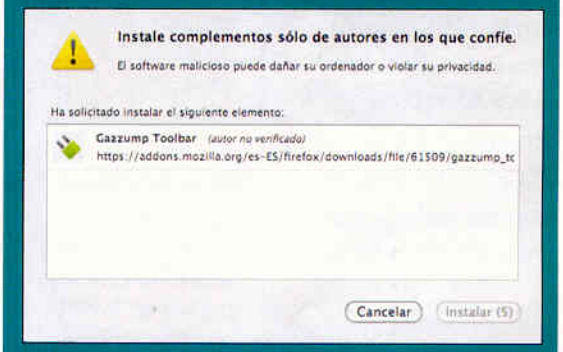
¿Y EN MYSPACE?

En el caso de una lista de reproducción de MySpace, el funcionamiento es casi el mismo. Copia la URL en MySpace y pégala en Gazzump. Este último te muestra a continuación la lista de archivos que puedes descargarte. Haz clic con el botón derecho en el archivo que te interese y elige **Guardar enlace como...** o **Guardar destino como...**

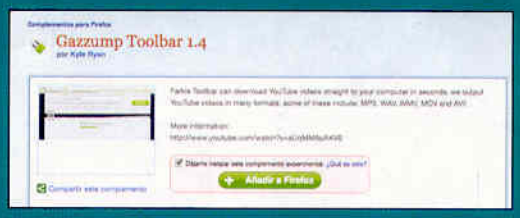
Instala Gazzump en la barra de herramientas de Firefox

1 Ve a la siguiente dirección **https://addons.mozilla.org/es-ES/firefox/addon/11777**

2 Selecciona la casilla **Déjame instalar este complemento experimental.**



3 A continuación pincha en el botón **Instalar**



4 Una vez terminada la instalación, vuelve a iniciar Firefox. Ya sólo tendrás que introducir una URL en la barra indicada siempre que quieras. ¡Así de sencillo!

NotMyIP

EL ANONIMATO PARA 'DUMMIES'

Info > NotMyIP

Dónde encontrarlo : www.privacy-gateway.com/notmyip.html
Peso : 1,4 Mb
Licencia : gratuito
Idioma : Inglés

¡Por fin puedes cambiar de dirección IP con un solo clic! El anonimato fácil ya es posible gracias a un pequeño programa gratuito, NotMyIP. Como su nombre indica, la aplicación permite esconder tu dirección IP con el fin de pasar la censura cada vez más presente en la Red.

A SABER

Como la casi totalidad de los servicios Web o programas gratuitos, NotMyIP está también disponible en versión Premium de pago. Tenemos que reconocer que esta versión de pago tiene numerosas ventajas. Podrás elegir entre una variedad de proxys más amplia, con, en particular, 15 soluciones diferentes para Estados Unidos, y 8 de países europeos. Podrás limpiar tu rastro de la conexión a estos proxys o incluso añadir tu propio proxy, todo por 33 dólares (23 euros) al año. El precio de la tranquilidad…,

¿Para qué modificar tu dirección IP? En primer lugar, la IP sirve de identificador en Internet pero conforme te desplazas por la Web, se convierte en algo más. Las páginas de Internet y los espías no dudan en registrar tus desplazamientos para poder personalizar sus ataques (publicidad específica, troyanos, etc.). Cada vez más usuarios tienen que esconder su dirección IP, aunque sólo sea para evitar restricciones como la geolocalización.

Para limitar la afluencia y proporcionar el ancho de banda, algunas páginas no dudan en limitar el acceso a algunos países. En efecto, los apasionados de series de Hollywood en VO al menos una vez se rompieron los sesos intentando acceder a Hulu, una web de streaming muy completa pero reservada a los estadounidenses. La solución consiste en hacerse pasar por un internauta yanqui con la ayuda de un proxy situado en los Estados Unidos. Todos tus movimientos transitan así por esta máquina distante, y tu identidad se vuelve más difícil de describir. El único problema es que no es siempre fácil encontrar un proxy adaptado a tus necesidades.

ULTRASENCILLO Y GRATUITO

Con NotMyIP, puedes olvidarte de las horas de cansancio para encontrar un proxy que funcione o que no que no tenga una sobrecarga de conexiones. En efecto, NotMyIP tiene la ventaja de automatizar completamente esta fase de anonimatización. Con un solo clic en Change IP conseguirás una dirección americana. También están disponibles tres proxys basados en los Estados Unidos. Otro problema vinculado a la utilización de este método es la lentitud de las conexiones. Al transitar por otro ordenador, los intercambios son inevitablemente más lentos. Esta lentitud ha desalentado a numerosos usuarios y les ha llevado a abandonar los proxys. Aquí también NotMyIP ha encontrado una solución al problema. Los proxys utilizados por el programa representan una pequeña revolución en sí. Su rapidez de acción permite a los internautas navegar de manera muy fluida, de modo que casi olvidan que se ocultan detrás de otro ordenador. ¡Imprescindible probarlo!

Para ahorrar en el ancho de banda, algunas páginas no dudan en prohibir el acceso desde varios países.

PUMP, ¡hínchate a descargar archivos!

La empresa francesa Zslide innova y lanza una herramienta gratuita que permite administrar las descargas BitTorrent. ¡PUMP consigue que por primera vez se unan los Torrents y las descargas directas!

Después de los programas de descargas multiprotocolo, tipo Shareaza o Lphant, llega la nueva generación: PUMP. Este servicio permite mezclar los protocolos P2P BitTorrent y HTTP. Una novedad fascinante. En efecto, poder sacar lo mejor de las webs de descargas de archivos, como RapidShare, MegaUpload y BitTorrent es la revolución de este año 2009. Sin embargo, el servicio está aún en fase de prueba, así que tendrás que esperar para conseguir una invitación (la página **www.inviteshare.com** te puede ayudar). Lo único que lamentamos es que el servicio VIPeers no esté mejor integrado en la herramienta de descargas PUMP. Pero nadie es perfecto... En cualquier caso, el servicio es prometedor, permite descargar cualquier formato de archivo, hasta 5 GB, y generar archivos torrent o códigos para difundir ampliamente.

1 ALMACENAR
Si eres uno de los afortunados que han conseguido una invitación y que ya se han creado una cuenta, puedes empezar a subir archivos. Es todo muy muy sencillo. Pincha en el botón **Browse** y selecciona el archivo que te interese. Introduce una descripción si es necesario.

2 INSTALAR
Pincha a continuación en **Upload** para subir el archivo. Una vez terminado, puedes pulsar de nuevo en **Browse** para repetir la operación.

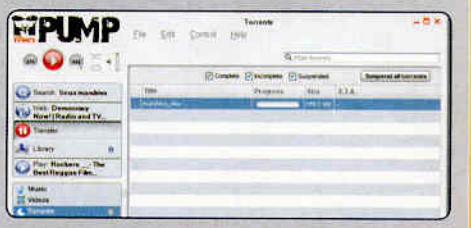
3 MULTIMEDIA
Una vez hayas terminado con las subidas, pincha en el enlace **Share it**. En la nueva página, verás toda una serie de enlaces y líneas de códigos listas para copiar y pegar en tus blogs, foros, páginas de Internet y otras páginas de enlaces sociales.

Info > VIPeers

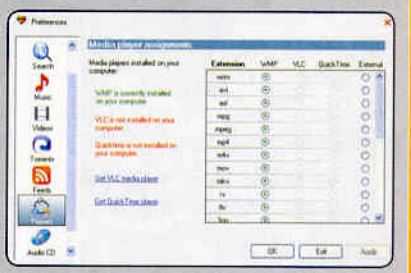
Dónde encontrarlo : www.vipeers.com
Peso : 10 Mb
Idioma : Inglés

¡UTILIZA PUMP!

1 BUSCA
PUMP, al contrario que RapidShare, integra un módulo de búsqueda. Cuando inicias una búsqueda, PUMP abre varias pestañas para clasificar los diferentes resultados. Por defecto, busca en las webs de torrent, vídeo y música en línea. Por ejemplo, puedes elegir buscar solamente los torrents asociados. También puedes añadir buscadores pinchando en la pestaña denominada **More results**.



2 DESCARGA
Una vez hayas encontrado lo que estabas buscando, sólo tienes que descargarte el torrent. Una nueva entrada se colocará en la lista de descargas. Si te interesa, puedes parar o previsualizar la descarga en curso. En el menú **Edit** y después en **Preferences**, puedes seleccionar el índice de descargas así como las posibles limitaciones.



3 MULTIMEDIA
PUMP es también un agregador de RSS y un reproductor multimedia. Podrás reproducir los archivos que has descargado o los que ya se encuentran en tu biblioteca. Gracias al menú, hasta podrás clasificar tus archivos por categorías. La reproducción de las películas se hace por defecto con la integración de Windows Media Player. Si te interesa, también puedes elegir el reproductor VLC. Ve a **Edit**, después a **Preferences** y pincha en el icono **Players**. Aquí podrás elegir con qué reproductor quieres reproducir los archivos.

¡15 PROGRAMAS GRATUITOS IMPRESCINDIBLES!

BUSCA Y GESTIONA TUS SUBTÍTULOS

SUBDOWNLOADER : ¡Busca tus SUBTÍTULOS!

Subdownloader es un programa open source que permite bajar y subir los archivos de subtítulos de tus películas favoritas. Para hacerlo, el programa analiza el archivo de vídeo y llega a elaborar una "impresión" indexando el número de imágenes por segundo, el número del CD, el peso del archivo, la duración de la película, etc. Gracias a este sistema, el programa reconoce incluso los archivos que han cambiado de nombre o que tienen el título mal escrito, e inmediatamente sabe de qué película se trata.

http://subdownloader.net

SUBSYNC : Una herramienta muy completa

Dedicado a la creación y edición de subtítulos, SubSync pronto será el referente en la materia. Ya quieras crear, sincronizar o corregir un archivo de subtítulos, con este programa podrás hacer de todo. Sencillo e intuitivo, podrás, por ejemplo, utilizar la barra de espacio para pasar de un subtítulo a otro, mientras miras el vídeo, para sincronizar perfectamente los subtítulos.

http://users.pandora.be/vlad/subsync

SUBTITLE WORKSHOP : ¡Viva la VO!

Subtitle Workshop permite crear, publicar o convertir los archivos de subtítulos de los vídeos que se encuentran en la Red. Muy completo, este programa admite más de 50 formatos de subtítulos diferentes, algunos de ellos completamente desconocidos. Su interfaz permite introducir en sobreimpresión los subtítulos durante la edición en la ventana vídeo integrada. En un principio, estaba destinado a la creación de subtítulos, pero este programa también puede utilizarse para ajustar la sincronización (ya sea por desfase o alargando o acortando el tiempo de visualización).

http://subtitle-workshop.softonic.com

RETOCA TUS VÍDEOS

AVI TOOLBOX : La caja de herramientas

AVI Toolbox es una herramienta muy sencilla que permite, entre otras opciones, recortar un fragmento de vídeo, capturar las imágenes o extraer la pista de audio de un archivo AVI. Por supuesto, también se puede trabajar con una secuencia precisa elegida previamente. Si quieres, un módulo complementario convertirá y grabará tus creaciones en formato DVD.

www.kcsoftwares.com

DIVFIX : ¡Acaba con los archivos dañados!

DivFix es un programa muy sencillo que permite reconstruir el índice de un archivo de vídeo. Resumiendo, cualquier DivX (o archivo AVI en general) incompleto o dañado volverá a ser legible. Si tu reproductor multimedia te avisa de que tu archivo está dañado, DivFix es la solución ideal.

http://divfix.maxeline.com

VIRTUALDUB : El clásico...

VirtualDub es un gran clásico en el mundo del retoque de vídeo. A pesar de tener una interfaz un poco sobria, permite cortar en secciones el archivo o aplicar filtros. A partir de un vídeo con formato AVI o MPEG, podrás fácilmente redimensionar, ocultar partes de imágenes, procesar el vídeo, regular el contraste o la luminosidad, modificar el framerate o arreglar la pista audio... Hay que probarlo.

www.virtualdub.org

¡DESTRUYE LOS VIRUS QUE TE QUIEREN DESTRUIR!

AVIRA ANTIVIR : Sobresaliente

¿Por qué gastar tanto dinero en la compra de un antivirus cuando la versión gratuita de Antivir ofrece una seguridad completa? ¡Este antivirus incluso se permite ganar a sus competidores de pago en los test estándares de fiabilidad! Antivir ofrece por supuesto una protección residente bastante discreta y especialmente eficaz, aunque lamentamos la ausencia de una vigilancia del correo continua. Una aplicación muy buena aconsejada tanto para los principiantes como para los usuarios avanzados.

www.free-av.com

AVAST : Supercompleto

Proteger tu ordenador de los ataques externos es una necesidad. Avast es una de las ofertas gratuitas más completas del mercado. Este antivirus temible identifica también los spywares y troyanos. Aunque es cierto que su interfaz es un poco especial.

www.avast.com

BITDEFENDER : El dique

Los pioneros de la Red conocen BitDefender desde hace bastante tiempo. Aunque Antivir le quitó el primer puesto, BitDefender ofrece siempre una protección ultracompleta para todas las utilizaciones: FTP, P2P, correo electrónico, sistemas de mensajería instantánea, almacenamiento externo, etc. Además, BitDefender integra una protección denominada "proactiva" que permite realizar el escaneo sin tener necesariamente todas las actualizaciones de virus.

www.bitdefender.es

GRABA SIN CONTAR

DEEPBURNER : Trabajo de fondo

DeepBurner es un programa para realizar grabaciones. Muy fácil de utilizar con las imágenes, los CD de audio y las copias de seguridad, integra la tecnología Burn-Proof (para reducir los errores de datos). Ligero y rápido, es un compañero de calidad si no te gusta el aspecto poco intuitivo de las últimas versiones del Nero.

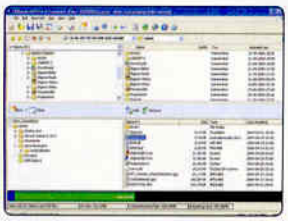
www.deepburner.com

STARBURN : ¡Está que arde!

StarBurn SDK es otra herramienta de creación de CD y de DVD. La particularidad de este último reside en que acepta los formatos HD, Blue Ray y HD-DVD (efectivamente, ¡aún no ha muerto!). Los más nostálgicos deben saber que StarBurn también permite crear VCD y SVCD. Por supuesto, el programa acepta las tecnologías de Buffer Underrun, BURN-Proof, JustLink, Power-Burn, SafeBurn, etc.

www.rocketdivision.com

CDBURNER XP : ¡El mejor!



CDBurnerXP Pro es simplemente el mejor programa de grabación gratuito. Extremadamente completo, graba los datos, las imágenes, los DVD de doble capa, los CD de Audio e incluso el Blue Ray. Los módulos incorporados al programa permiten crear carátulas o extraer MP3, WMA u OGG de un CD con el fin de realizar una compilación musical (con recuperación de los tags ID3). Desde su última versión, compatible con Vista, CDBurnerXP está además en castellano. ¡Por fin!

http://cdburnerxp.se

PROTEGE TU INFORMACIÓN ENCRIPTÁNDOLA

TRUECRYPT : La encriptación a medida

Todos tenemos en nuestros ordenadores información "sensible" en distintos formatos: imágenes, películas, música y también contraseñas, proyectos de empresa o agendas.
Con TrueCrypt podrás encriptar esta información sobre la marcha. ¡La seguridad aquí es la característica esencial ya que podrás elegir entre uno de los numerosos algoritmos de encriptación que se ofrecen (Blowfish, AES-256 bit, CAST5, Tripe DE, etc.). ¡Una verdadera caja fuerte!

www.truecrypt.org

KRYPTO ZONE : La codificación de la información

Krypto Zone permite encriptar uno o varios archivos con ayuda de un algoritmo Triple DES 128 bits. En resumen; tu información sensible quedará protegida de una vez por todas. No tendrás que instalar el programa en todos tus ordenadores ya que este último te ofrece almacenar tu valiosa información en un archivo autoextraíble. ¡Para el resto, sólo tendrás que copiar y pegar!

www.ragax.com/telecharger/krypto-zone

AXCRYPT : Sencillo y eficaz

Muy fácil de utilizar, AxCrypt es una herramienta terriblemente eficaz para hacer inaccesibles los archivos o carpetas que quieres proteger. También se puede crear un dongle a partir de un pendrive. Este último actuará como una llave de seguridad...

www.axantum.com/AxCrypt

GEORGE ORWELL VS amazon

El pasado mes de julio, un columnista de *The New York Times* reveló que la empresa Amazon, a petición de una editorial, había eliminado varios centenares de obras que se habían vendido en versión electrónica a través de *Kindle*. ¡Todo un escándalo!

"¡Amazon abre un nuevo capítulo en la lectura digital!", con este lema, Amazon intenta vender su lector de libros electrónicos *Kindle* a sus clientes estadounidenses. Ahora bien, nos cuesta compartir el optimismo de la compañía yankí ya que parece que esta publicidad no ha querido precisar a estos mismos clientes que también se reserva el derecho a eliminar brutalmente cientos de libros, aunque ya hayan sido comprados y pagados religiosamente. Vamos, un pequeño detalle... Imagina por un momento que tu librero de la esquina entra en la biblioteca de tu casa para robarte los libros que ya habías comprado. Esto fue exactamente lo que pasó entre Amazon y sus clientes, pero en versión digital. Por ejemplo, al alumno de secundaria Justin Gawronski literalmente le arrancaron su libro digital de las manos mientras preparaba un trabajo con su Kindle. ¡Mala nota garantizada! Sus abogados, ya que ha llevado a Amazon ante los tribunales, han declarado que "Amazon no puede suprimir los e-books del Kindle ni del iPhone de sus clientes, al igual que tampoco puede introducirse en sus casas para recuperar los libros de papel vendidos y enviados".

¿TE QUEDA PAPEL?

Algunos dispositivos mantienen una especie de "cordón umbilical" a través del cual el vendedor puede seguir actuando sobre el producto vendido para beneficiar al comprador (como las actualizaciones continuas) opara perjudicarlo... En cualquier caso, estos sistemas refuerzan el control que tienen los propietarios de los derechos de autor sobre el público.

Nos anuncian continuamente que se acerca el final del soporte papel y nos prometen la llegada de una era digital sin obstáculos al conocimiento y a la cultura. Y sin embargo, si hemos entendido correctamente la situación, el dilema (digital) es el siguiente: consentir a pagar por el contenido legal y así someterse a una máquina económica que en cualquier momento, y de manera unilateral, puede decidir quitarlo y borrar del medio cultural todo aquello que no le guste, o beneficiarse de espaciosen los que la cultura se comparte de un modo libre y gratuito. No es fácil la elección... ¡Gracias a Amazon, los *trackers* P2P tendrán un hermoso futuro!

"UN ERROR ESTÚPIDO"

A modo de anécdota, el presidente general de Amazon, Jeff Bezos, impresionado por el alcance del escándalo, se disculpó señalando a un error "estúpido, irreflexivo y sobre todo completamente contradictorio con nuestros principios". Pero no importa, según Free Software Foundation, un organismo que aboga por el *copyleft*: "Mientras Amazon mantenga el control de este dispositivo, la empresa podrá borrar cualquier libro, lo que quiere decir que un día, podría verse tentado u obligado a hacerlo". ¡Con Amazon realmente desearás pasar al capítulo siguiente!

Y por cierto, ¿qué leía exactamente este joven alumno de secundaria? No te lo vas a creer... ¡*1984*, de George Orwell! La novela de ciencia ficción por excelencia que describe una sociedad totalitaria dirigida por el *Gran Hermano*. Casualidades de la vida...

Tú también formas parte de La Revista eMule: cómprala y difúndela todos los meses. Entérate de toda la actualidad del P2P y la Mula.

P2P, GMAIL, RAPIDSHARE, USENET,
DVD, SPOTIFY, PUMP, GAZZUMP, FARKIE,
ORWELL, NOTMYIP, ANONIMATO, G2PEER,
BITBLINDER, DOUBLETWIST,
DVD JON, CENSURA

Toda la información que no te dan en otros sitios y mucho más...

00008
8 414090 030557